VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSTIMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

Absender: INTERNATIONALE RECHERCHENBEHORDE							
An:		·			PCT		
]	siehe For	mular PCT/ISA	<i>J</i> 220	SCHRIFTLICHER BESCHEID DER			
İ					TERNATIONALEN HERCHENBEHÖRDE		
			•				
				(Regel 43bis.1 PCT)			
				Absendedatum (TagMonat/Jahr) sie	he Formular PCT/ISA/210 (Blatt 2)		
L				(ragimonatoan) sic	TO TOTAL TO TASK 210 (Blatt 2)		
	nzeichen des Anme			WEITERES VORGEHEN			
siet	ne Formular PC1	I/ISA/220		siehe Punkt 2 unten			
	nationales Aktenzei		Internationales Anmelde	datum (Tag/Monat/Jahr)	Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)		
PC	TÆP2004/00487	2	07.05.2004		09.05.2003		
		, ,	er nationale Klassifikation (and IPK			
B65	G21/20, B65G5	1/03					
1	elder						
KH	ONES AG						
1.	Dieser Bescheid enthält Angaben zu folgenden Punkten:						
	☑ Feld Nr. I Grundlage des Bescheids						
	⊠ Feld Nr. II Priorität						
	Feld Nr. III Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit						
	☐ Feld Nr. IV MangeInde Einheitlichkeit der Erfindung			ıg	•		
	☐ Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Regel 43 <i>bis</i> .1(a)(i) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderis				n der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit		
	und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung						
	Feld Nr. VI Bestimmte angeführte Unterlagen						
	☐ Feld Nr. VII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung						
	☐ Feld Nr. VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung						
2.	WEITERES VORGEHEN						
	Wird ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt, so gilt dieser Bescheid als schriftlicher Bescheid der						
	mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde ("IPEA"); dies trifft nicht zu, wenn der Anmelder eine andere Behörde als diese als IPEA wählt und die gewählte IPEA dem Internationale Büro nach Regel 66.1bis b) mitgeteilt hat, daß schriftliche Bescheide dieser Internationalen Recherchenbehörde nicht anerkannt werden.						
	Wenn dieser Bescheid wie oben vorgesehen als schriftlicher Bescheid der IPEA gilt, so wird der Anmelder aufgefordert, bei der IPEA vor Ablauf von 3 Monaten ab dem Tag, an dem das Formblatt PCT/ISA/220 abgesandt wurde oder vor Ablauf von 22 Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft, eine schriftliche Stellungnahme und, wo dies angebracht ist, Änderungen einzureichen.						
	Weitere Optione	Weitere Optionen siehe Formblatt PCT/ISA/220.					
3.	Nähere Einzelheiten siehe die Anmerkungen zu Formblatt PCT/ISA/220.						
L							

Name und Postanschrift der mit der internationalen Recherchenbehörde



Europäisches Patentamt - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tel. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl Fax: +31 70 340 - 3016 Bevolimächtigter Bediensteter

Papatheofrastou, M Tel. +31 70 340-4422





Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/004872

	Feld Nr. II	Priorität				
1.	☑ Das folgende Dokument ist noch nicht eingereicht worden:					
	⊠	Abschrift der früheren Anmeldung, deren Priorität beansprucht worden ist (Regel 43bis.1 und 66.7(a)).				
		Übersetzung der frü und 66.7(b)).	üheren Anmeldung, de	eren Priorität beansprucht worden ist (Regel 43 <i>bis</i> .1		
	Daher in der	war es nicht möglich Annahme erstellt, da	ı, die Gültigkeit des Pr ß das beanspruchte F	rioritätsanspruchs zu prüfen. Der Bescheid wurde trotzdem Prioritätsdatum das maßgebliche Datum ist.		
2.	Priorita	Bescheid ist ohne Berücksichtigung der beanspruchten Priorität erstellt worden, da sich der itsanspruch als ungültig erwiesen hat (Regeln 43 <i>bis</i> .1 und 64.1). Für die Zwecke dieses Bescheids iher das vorstehend genannte internationale Anmeldedatum als das maßgebliche Datum.				
3.	Etwaige zusätzliche Bemerkungen:					
				·		
	Feld Nr. V erfinderisc Stützung o	Begründete Fest chen Tätigkeit und d dieser Feststellung	stellung nach Regel der gewerblichen An	l 43 <i>bis</i> .1(a)(i) hinsichtlich der Neuheit, der nwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur		
1.	Feststellun	g				
	Neuheit		Ja: Ansprüche	3-19,25-44		
			Nein: Ansprüche	1,2,20-24		
	Erfinderisc	he Tätigkeit	Ja: Ansprüche	3-19,25-44		
		C	Nein: Ansprüche			
	Gewerblich	ne Anwendbarkeit	Ja: Ansprüche Nein: Ansprüche			
2.	Unterlagen	und Erklärungen:				
	siehe Beib	olatt				
				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

Zu Punkt V.

1 Im vorliegenden Bescheid wird auf das folgende Dokument verwiesen:

D1: EP 1 277 677 A (REXNORD MARBETT S P A) 22. Januar 2003 (2003-01-22)

NEUHEIT

2 UNABHÄNGIGER ANSPRUCH 1

2.1 Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 1 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist.

Dokument D1 offenbart, Spalte 6, Zeile 41 bis Spalte 11, Zeile 32, Abbildung 2 (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument):

Förderstrecke für Artikel wie Flaschen mit wenigstens einem quer zur Förderrichtung verstellbaren Führungsgeländer (119), das durch wenigstens einen Stellantrieb (122) betätigbar ist, wobei im Verstellweg des Führungsgeländers (119) an mehreren voreingestellten Positionen wahlweise in den Verstellweg verbringare, diesen begrenzende Anschlage (160) zur Festlegung verschiedener Geländerpositionen anordenbar sind.

3 ABHÄNGIGE ANSPRÜCHE 2, 20-24

3.1 Die Ansprüche 2, 20-24 enthalten keine Merkmale, die in Kombination mit den Merkmalen irgendeines Anspruchs, auf den sie sich beziehen, die Erfordernisse des PCT in Bezug auf Neuheit bzw. erfinderische Tätigkeit erfüllen

4 UNABHÄNGIGER ANSPRUCH 25

4.1 Das Dokument D1, wird als nächstliegender Stand der Technik angesehen. Es offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument):

Stellantrieb (122), insbesondere zur Betätigung und Positionierung von

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE (BEIBLATT)

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/004872

verstellbaren Führungsgeländern an Förderstrecken für Artikel, wie Flaschen, von dem sich der Gegenstand des unabhängigen Anspruchs 25 dadurch unterscheidet, daß:

mehrere an voreingestellten Positionen anordenbare, wahlweise in den Verstellweg des Stellantriebs verbringare, diesen begrenzende Anschlage zur Festlegung verschiedener Positionen vorgesehen sind.

4.2 Der Gegenstand des Anspruchs 25 ist somit neu (Artikel 33 (2) PCT).

Die mit der vorliegenden Erfindung zu lösende Aufgabe kann somit darin gesehen werden, daß bei einfacher konstruktiver Ausbildung eine sehr kompakte, mechanisch einfache und entsprechend kostengünstige Bauform eines Stellantriebs, die im Vergleich zu einem konventionellen Pneumatikzylinder nur in axialer Richtung etwas mehr Länge beansprucht.

4.3 Die in Anspruch 25 der vorliegenden Anmeldung für diese Aufgabe vorgeschlagene Lösung beruht aus den folgenden Gründen auf einer erfinderischen Tätigkeit (Artikel 33(3) PCT):

Dokument D1 beschreibt einen konventionellen Stellantrieb. D1 unterrichtet nicht das Konzept des Einsetzens der mehrfachen Anschläge in den Weg der Antriebseinheit.

5 ABHÄNGIGE ANSPRÜCHE 3-19

5.1 Die in den abhängigen Ansprüche 3-19 enthaltene Merkmalskombination ist aus dem vorliegenden Stand der Technik weder bekannt, noch wird sie durch ihn nahegelegt.

6 ABHÄNGIGE ANSPRÜCHE 26-44

6.1 Die Ansprüche 26-44 sind vom Anspruch 25 abhängig und erfüllen damit ebenfalls die Erfordernisse des PCT in bezug auf Neuheit und erfinderische Tätigkeit.